**Игра - экспериментирование**

**«Пенная подушка»**

**Задачи:** обнаружить воздух; познакомить детей с тем, что при попадании воздуха в стаканчик мыльной водой образуется пузырь, а затем пена, проверить это с помощью опыта; воспитывать у детей чувство взаимопомощи, радости.

**Материалы:** на подносе стаканчики с водой (по количеству детей), баночка с жидким мылом, пипетки, трубочки для коктейля (по количеству детей).

**Ход игры:**

**Воспитатель:** У нас из пены на глазах
 Подушка вырастит сейчас,
 Мы подуем с вами в трубочку
 Заиграет зайчик на дудочке.

Дети сидят за столами, перед каждым ребенком стоит поднос со стаканчиками с водой, пипетки и емкость с жидким мылом, трубочки для коктейля. Взрослый вместе с детьми в стакан с водой, с помощью пипетки, добавляет несколько капель жидкого мыла, размешивают. Затем дети берут трубочки для коктейля, опускают в стаканчик с водой и начинают дуть. Одновременно с громким бульканьем на глазах у ребёнка вырастет облако переливающихся пузырей.
 Дайте ребёнку трубочку и предложите подуть сначала вместе с вами, затем самостоятельно. Можно поставить внутрь пены пластмассовую или резиновую игрушку – это «зайчик, который любит купаться в пенной подушке». Восторгу детей нет предела.